

TempPCR.ST25.txt  
SEQUENCE LISTING

<110> Genaco Biomedical Products, Inc.  
<120> METHOD AND KIT FOR THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS  
<130> P7064WO00GP  
<150> 60/510,762  
<151> 2003-10-13  
<160> 148  
<170> PatentIn version 3.2  
<210> 1  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
  
<400> 1  
accgttagact catctctatg atg 23  
  
<210> 2  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
  
<400> 2  
caggccacgt tttgtcatgc gaagcttattc gtcacgttcg 40  
  
<210> 3  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
  
<400> 3  
ttgcatttaac tctggtaat tctg 24  
  
<210> 4  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
  
<400> 4  
ttctttgcgt tatgtctctg ctgttagaaaa tccttagctgg 40  
  
<210> 5  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

## TempPCR.ST25.txt

<220>  
<223> primer sequence

<400> 5  
tagagggctg tcatgcaact 20

<210> 6  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 6  
atgcctaaca tgcttaggat aatg 24

<210> 7  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 7  
caggccacgt tttgtcatgc tttctacagg ttagctaacg a 41

<210> 8  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 8  
tacattggct gtaacagctt gac 23

<210> 9  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 9  
ttcttgcggt tatgtctctg agcataagca gttgttagcat c 41

<210> 10  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 10  
gtgagatggc catgtgtggc 20

## TemPCR.ST25.txt

<210> 11  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 11 21  
acaatgctgc caccgtgcta c

<210> 12  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 12 40  
caggccacgt tttgtcatgc cctcaaggaa caacattgcc

<210> 13  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 13 20  
tagcgcgagg gcagttcac

<210> 14  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 14 40  
ttctttgcgt tatgtctctg ccgctagcca ttcgagcagg

<210> 15  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 15 21  
atcatcacgt agtcgcggta a

<210> 16  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>

## TemPCR.ST25.txt

<223> primer sequence  
<400> 16 attggcatta agcctacaaa 20  
  
<210> 17  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 17 caggccacgt tttgtcatgc gggcaaatac aaagatggct c 41  
  
<210> 18  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 18 gacatagcat ataacataacc tatt 24  
  
<210> 19  
<211> 43  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 19 ttctttgcgt tatgtctctg ggagtrtcaa taytatctcc tgt 43  
  
<210> 20  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 20 cactcaacaa agatcaactt 20  
  
<210> 21  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 21 attggcatta agcctacaaa 20  
  
<210> 22

## TempPCR.ST25.txt

<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 22 caggccacgt tttgtcatgc gggcaaatac aaagatggct c 41

<210> 23  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 23 gacatagcat ataacatacc tatt 24

<210> 24  
<211> 43  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 24 ttctttgcgt tatgtctctg ggagtrtcaa taytatctcc tgt 43

<210> 25  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 25 cattaaataa ggatcagctg 20

<210> 26  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 26 cacaatttgat atgaattatt gg 22

<210> 27  
<211> 44  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

## TemPCR.ST25.txt

<400> 27  
caggccacgt tttgtcatgc ttagatgaaata attagagcaa ctag 44

<210> 28  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 28  
ctattwatatat catcatcatt t 21

<210> 29  
<211> 42  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 29  
ttctttgcgt tatgtctctg tgctatcatt tctttaagat tg 42

<210> 30  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 30  
cagctatgac tattgcagac 20

<210> 31  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 31  
cacaatttgat atgaattattt gg 22

<210> 32  
<211> 44  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 32  
caggccacgt tttgtcatgc tactgacatc atacatgcaa ttcc 44

<210> 33  
<211> 21  
<212> DNA

## TemPCR.ST25.txt

<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 33 ctattwatat catcatcatt t 21

<210> 34  
<211> 42  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 34 ttctttgcgt tatgtctctg taactattat ctctttaaa tt 42

<210> 35  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 35 ctgcaattac aatagcagat 20

<210> 36  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 36 accagcataa gaacctccctg 20

<210> 37  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 37 caggccacgt tttgtcatgc tcaagtacg tactcgccat c 41

<210> 38  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 38 ttaaactgtt actgttgtgc 20

## TempPCR.ST25.txt

<210> 39  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 39 ttctttgcgt tatgtctctg tttgcgagat ctcgagggggt c 41

<210> 40  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 40 gctgaataaa ccgggtattta 20

<210> 41  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 41 gcctgcccta tgaaaacgat g 21

<210> 42  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 42 caggccacgt tttgtcatgc cgtgatccac acgagtcata c 41

<210> 43  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 43 taaagctgct tcggaaacgt g 21

<210> 44  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

TemPCR.ST25.txt

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 44  
ttctttgcgt tatgtctctg tatcggggtt gtatccctt c 41

<210> 45  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 45  
atcggaagtc gctctatctt 20

<210> 46  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 46  
cctccggccc ctgaatgcgg 20

<210> 47  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 47  
caggccacgt tttgtcatgc cctaactgtg gagcacatgc c 41

<210> 48  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 48  
tgtcaccata agcagccaat g 2

<210> 49  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> primer sequence  
<400> 49  
ttctttgcgt tatgtctctg tagtcgggtc cgctgcagag

## TemPCR.ST25.txt

<210> 50  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 50 20  
ccagagggtta gtgtgtcgta

<210> 51  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 51 21  
tgcaattggg gtcctcatcg g

<210> 52  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 52 41  
caggccacgt tttgtcatgc ttgaatggaa tgataacaca g

<210> 53  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 53 21  
aaacgagaaa gttcttatct c

<210> 54  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 54 41  
ttctttgcgt tatgtctctg gttctcgcca ttttccgttt c

<210> 55  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

## TemPCR.ST25.txt

<400> 55  
tctacagaga ttcgcttgg 19

<210> 56  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 56  
tgaagggttt gagccatact g 21

<210> 57  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 57  
caggccacgt tttgtcatgc tacaattgga ccgattaccc t 41

<210> 58  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 58  
tgagtgtta cttcctcctt tatc 24

<210> 59  
<211> 42  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 59  
ttctttgcgt tatgtctctg gttgttcatg tcccttaata ct 42

<210> 60  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 60  
ccttgatgac atagaagaag 20

<210> 61  
<211> 20

## TempPCR.ST25.txt

<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 61 20  
aacagaccca aytacattgg

<210> 62  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 62 40  
caggccacgt tttgtcatgc atgtactaca acagtactgg

<210> 63  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 63 23  
tatgacagtt cwgtgtttct gtc

<210> 64  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 64 40  
ttcttgcgt tatgtctctg gcaagtcaac cachgcattc

<210> 65  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 65 20  
gagtgctggc aggtcaagca

<210> 66  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 66

## TemPCR.ST25.txt

20

gagttttggc tggccaagca

<210> 67  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 67  
gagttttggc tggccaagca

20

<210> 68  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 68  
gggtactggc cggtcaggcc

20

<210> 69  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 69  
gagttttggc cggccaagca

20

<210> 70  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 70  
gggtgctggc tggccaagca

20

<210> 71  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 71  
caggccacgt tttgtcatgc

20

<210> 72  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

## TempPCR.ST25.txt

<220>  
<223> primer sequence

<400> 72 ttctttgcgt tatgtctctg 20

<210> 73  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 73 accgttagact catctctatg atg 23

<210> 74 ..  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 74 caggccacgt tttgtcatgc gaagctattc gtcacgttcg 40

<210> 75  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 75 ttgcattaac tctggtaat tctg 24

<210> 76  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 76 ttctttgcgt tatgtctctg ctgtagaaaa tcctagctgg 40

<210> 77  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 77 tagagggctg tcatgcaact 20

## TemPCR.ST25.txt

<210> 78  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 78 24  
atgcctaaaca tgcttaggat aatg

<210> 79  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 79 41  
caggccacgt tttgtcatgc tttctacagg ttagctaacg a

<210> 80  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 80 23  
tacattggct gtaacagctt gac

<210> 81  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> rpimer sequence

<400> 81 41  
ttctttgcgt tatgtctctg agcataagca gttgttagcat c

<210> 82  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 82 20  
gtgagatggt catgtgtggc

<210> 83  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>

## TempPCR.ST25.txt

&lt;223&gt; primer sequence

<400> 83  
acaatgctgc caccgtgcta c

21

<210> 84  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial<220>  
<223> primer sequence<400> 84  
caggccacgt tttgtcatgc cctcaaggaa caacattgcc

40

<210> 85  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial<220>  
<223> primer sequence<400> 85  
tagcgcgagg gcagttcac

20

<210> 86  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial<220>  
<223> primer sequence<400> 86  
ttctttgcgt tatgtctctg ccgctagcca ttcgagcagg

40

<210> 87  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial<220>  
<223> primer sequence<400> 87  
tcatcacgta gtcgcggtaa

20

<210> 88  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial<220>  
<223> primer sequence<400> 88  
aagaatttga taagtaccac

20

&lt;210&gt; 89

## TemPCR.ST25.txt

<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 89 40  
caggccacgt tttgtcatgc actcccttgg ttagagatgg

<210> 90  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 90 20  
tatgtatcac tgccttagcc

<210> 91  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 91 41  
ttctttgcgt tatgtctctg caatgctact tcatttcattgt c

<210> 92  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 92 20  
gcagcaattc attgagtgatg

<210> 93  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 93 20  
aataagaatt tgataagtgc

<210> 94  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

## TemPCR.ST25.txt

<400> 94  
caggccacgt tttgtcatgc acctttcaa tcagaaatgg 40

<210> 95  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 95  
tgctttggct aatgcattgg 20

<210> 96  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 96  
ttctttgcgt tatgtctctg caatgctact tcgtcattgt c 41

<210> 97  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 97  
ggtgcaattc actgagcatg 20

<210> 98  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 98  
agtatcactc cttgcaatgg 20

<210> 99  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 99  
caggccacgt tttgtcatgc atctcaaac aaacgggtgc 40

<210> 100  
<211> 20  
<212> DNA

## TemPCR.ST25.txt

<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 100 gttcttcat actccatgtc 20

<210> 101  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 101 ttcttcgt tatgtctctg tttgacaatg aaccatctg 40

<210> 102  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 102 gctgatgtca agtatgtgat 20

<210> 103  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 103 tcaatggctt atgccaatcc 20

<210> 104  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 104 caggcacgt tttgtcatgc acaacaaatg gaagtaatgc 40

<210> 105  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> primer sequence  
<400> 105 caggtcaatt ccaaatatcc 20

## TemPCR.ST25.txt

<210> 106  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 106 40  
ttctttcggt tatgtctctg ctcgtcttaa ccacaaatcc

<210> 107  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 107 20  
ctaaaacggc aaaagtatgg

<210> 108  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 108 21  
tgcaattggg gtcctcatcg g

<210> 109  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 109 41  
caggccacgt tttgtcatgc ttgaatggaa tgataacaca g

<210> 110  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 110 21  
aaacgagaaa gttcttatct c

<210> 111  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

## TempPCR.ST25.txt

<220> primer sequence  
<223> 111  
ttctttgcgt tatgtctctg gttctcgcca ttttccgttt c 41

<210> 112  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> 112  
tctacagaga ttcgcttgg 19

<210> 113  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> 113  
agtcttatcc caatttggtc 20

<210> 114  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> 114  
caggccacgt tttgtcatgc agagcaccga ttatcaccag 40

<210> 115  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> 115  
aagcaactgcc tgctgtacac 20

<210> 116  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> 116  
ttctttgcgt tatgtctctg catgtcagct attatggagc 40

## TempPCR.ST25.txt

<210> 117  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 117  
ttccacaaaa cagtaatagc

20

<210> 118  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 118  
atcaccttta accccctttgg

20

<210> 119  
<211> 39  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 119  
caggccacgt tttgtcatgc cggcttttgt ttgagtggg

39

<210> 120  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 120  
tgcaactgct catagtacac

20

<210> 121  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 121  
ttctttgcgt tatgtctctg cgccggcacga gtaaaaacggc

40

<210> 122  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

## TempPCR.ST25.txt

<400> 122  
tgcaccccaa cagtgaaacg 20

<210> 123  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 123  
gaaatttata gagccgactc g 21

<210> 124  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 124  
caggccacgt tttgtcatgc gctgatata ttgtacatgg 40

<210> 125  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 125  
gttgaccata taatacgctc c 21

<210> 126  
<211> 38  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 126  
ttctttgcgt tatgtctctg gctttccagg gcattctc 38

<210> 127  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 127  
accgacaaaa cgtagtaaca 20

<210> 128  
<211> 21

## TempPCR.ST25.txt

<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 128  
caaggtgtga agagcctatt g

21

<210> 129  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 129  
catggtgcgaa agagtctatt g

21

<210> 130  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 130  
gtgaagagcc gccgtgtgct c

21

<210> 131  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 131  
ttctttgcgt tatgtctctg agtcctccgg cccctgaatg

40

<210> 132  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 132  
caggccacgt tttgtcatgc aaacacggac acccaaagta g

41

<210> 133  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 133

## TempPCR.ST25.txt

19

attgtcacca taagcagcc

<210> 134  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 134  
tatatatattgt caccataagc

20

<210> 135  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 135  
gttaggatta gccgcattca

20

<210> 136  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 136  
gttggtccca tcccgcaatt

20

<210> 137  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 137  
agcaaactca tgtcyatggg

20

<210> 138  
<211> 39  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 138  
caggccacgt tttgtcatgc cccatggatg agcccaccc

39

<210> 139  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

## TempPCR.ST25.txt

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 139  
ttctttgcgt tatgtctctg gctgggtcac tctgaccacg 40

<210> 140  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 140  
ttctttgcgt tatgtctctg gctgggtcac tcggacgacg 40

<210> 141  
<211> 40  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 141  
ttctttgcgt tatgtctctg gctgatgcac tctgaccacg 40

<210> 142  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 142  
gtgcgcaggt agacggcctc 20

<210> 143  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 143  
gtacgcaggt agactgtctc 20

<210> 144  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> primer sequence  
<223> DNA  
<400> 144  
gcttttatctt ctttcgaag 20

## TempPCR.ST25.txt

<210> 145  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 145 20  
tctctatgtt gtcttcgaag

<210> 146  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 146 20  
gcttttatctt ctcttcgaag

<210> 147  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 147 20  
caggccacgt tttgtcatgc

<210> 148  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer sequence

<400> 148 20  
ttctttgcgt tatgtctctg